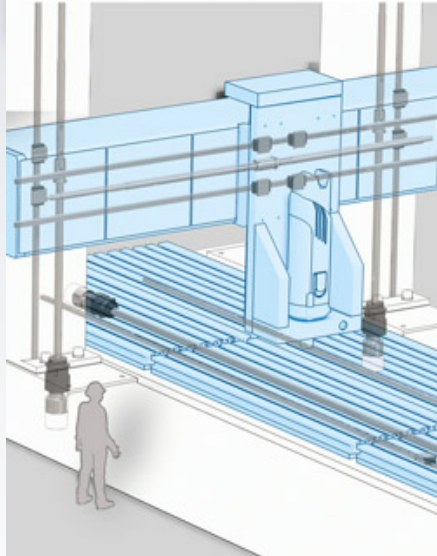




## Thomson德国制造滚珠丝杠满足最严苛的应用要求



Thomson在德国制造轧制、滚压和磨削滚珠丝杠及滚珠螺母的历史已超过50年。

为应用选择最优的滚珠丝杠组件有利于实现最具性价比的解决方案，同时也满足性能、可靠性和使用寿命的需求。

考虑各类特殊因素非常重要，这些因素包括机器设计目标、滚珠丝杠形式、质量、材料、制造技术和应用工程支持的深度。所有这些因素都将影响应用的成败。

Thomson拥有以下多方面的优势，能帮助机器设计人员打造最佳的滚珠丝杠解决方案：

- 在滚珠丝杠制造和应用工程方面50多年的深厚专业知识。
- 广泛的标准滚珠丝杠产品组合，能够为直线运动应用（如机床、物料搬运、医疗、自动化和航空航天）提供精细的定制解决方案。
- 公差等级P3、P5、T5或T7的滚珠丝杠导程精度，提供高达23 $\mu$ m/300mm（标准）和12 $\mu$ m/300mm的一致性精度。

点击下方了解更多设计因素和应用案例：

[了解更多滚珠丝杠 >](#)

[下载微型公制滚珠丝杠样本 >](#)

## + education/events



### Thomson技术视频-多个执行器同步

Thomson WhisperTrak™系列直线执行器扩展了新家族成员，为运动系统设计师推出了适用于更严苛应用的更安静、更紧凑的型号。最新的WhisperTrak直线执行器将负载能力从2 kN提升至4 kN；在2 kN下可以更高速度地运行；并且在2 kN和4 kN运行时均可提供全新的低电平开关、限位开关和位置控制功能。

此次扩展后的另一大特点，提供数字反馈配置选项，它能够提供四路反馈信号，从而实现两个或四个装置的同步。为了实现多个执行器的同步，您需要一个Thomson运动控制器和配置了数字反馈选项WhisperTrak执行器，详情请通过以下视频了解。

[观看视频>](#)

如果您对我们的产品感兴趣，您可以[点击这里提交在线表单](#)，简单描述您的需求（产品类型、应用方式及要求），我们的技术人员会与您尽快取得联系。您也可以直接拨打咨询热线: 400 666 1802 / 022-23900806 或致信 [sales.china@thomsonlinear.com](mailto:sales.china@thomsonlinear.com)与我们联系。感谢您对Thomson的关注！

通过社交媒体共享:



通过电子邮件共享:

